



Annex 4

OFFLINE TEMPLATE FOR AN APPLICATION FORM OF A CONCEPT NOTE

Upon the official announcement of the Call 1 for concept notes under the Territorial Strategy there will be provided detailed technical instructions for applicants on how to fill in every section of the application form. The instructions will be accompanied by screen shorts, where appropriate

A - Project identification

Project id (automatically created)	
Name of the lead partner organization	Тракийски университет - Одрин
Project title	Въвеждане на устойчиви екосистемни услуги осигуряващи превенция от бедствията и аварията в трансграничния регион
Project acronym	Ecosystems

Резюме на проекта

Разнообразието от повърхностни, климатични, екологични, хидроложки и почвено-климатични характеристики (почви в естествената им околна среда) на територията на ТГС показва значително гео- и биологично разнообразие. Въпреки това, поради екстензивното промишлено производство с отрицателно въздействие върху околната среда, районът на ТГС е изложен на значителна опасност от природни бедствия и загуба на биологично разнообразие, поради различните замърсители на околната среда и като се вземат предвид всички отрицателни последици от изменението на климата, Ето защо предприетите мерки за подобряване на екосистемните услуги са особено важни за подобряване на околната среда. Затова основната цел на разработеното проектно предложение е „Насърчаване на интегрирано и приобщаващо социално, икономическо и екологично местно развитие базирано на превенцията осигуряваща зелената трансформация и дигитализацията на системите за оповестяване, опазване на природното наследство, подкрепа за разрастването на лесистността, биоразнообразието, туризма и сигурността в трансграничния регион“.



Специфични цели:

- Съхраняване и защита на горите и биоразнообразието от двете страни на границата;
- Създаване на устойчиво управление на местните обществени системи за действие при възникване на бедствия и аварии на трансграничната територия;
- Подобряване информираността на местното население по отношение на действията при бедствия и аварии;
- Обучение и обмяна на опит сред ключовите фигури на трансграничната територия.

Целите на проекта не могат да бъдат постигнати ефективно, ако се действа само на национално, регионално или на местно ниво, защото често бедствията и аварията имат трансграничен ефект. Освен това партньорствата на публичните институции с научни звена, както е Тракийския университет и с НПО-то, ще разширят техния капацитет и ще се отразят благоприятно на развитието на територията, защото ще се осигури пряк достъп до иновации, научни открития и актуална информация, които ще създадат предпоставки за превенция на пожарите и природните бедствия за устойчивото развитие на територията и за опазване на околната среда и биоразнообразието.

Проектите дейности и техните резултати са следните:

- Управлението, координацията и комуникацията включва управлението на проекта и координацията между партньорите, както и организирането на партньорски срещи и Заключителна конференция.
- Залесяването и възстановяването на крайречните гори, влажните зони и бреговете на речните корита увеличава горската площ, намалява ерозията и свлачищните процеси и намалява опасността от наводнения.
- Подобряване безопасността на водоемите, чрез почистване и стабилизиране на бреговете и язовирните стени, което ще доведе до намаляване опасностите от наводнения.
- Устойчивото управление на местните обществени системи за действие при възникване на бедствия и аварии на трансграничната територия ще намали опасностите и ще осигури необходимата превенция.
- Изграждането на съвременни системи за оповестяване при бедствия и аварии ще осигури бързото уведомяване на населението и бързите реакции от страна на заинтересованите страни, както и извършване на съвместни действия между партньорите от двете страни на границата. Тук ще се прилагат иновативни решения и ще се дигитализират процесите на индикация и оповестяване.
- Създаване на трансгранична мрежа за бързо уведомяване (ТМБУ);
- Създаване на устойчиви екосистеми в трансграничния регион.
- Обучението на заинтересованите страни и ключовите фигури ще осигури информираност, обмен на опит и практики и обучение за нововъведенията в областта на превенцията на бедствията и аварията.
- Разработването на рекламни и информационни материали и поддържането на партньорските сайтове включва: Наръчник „Доброволчеството при извънредни ситуации“; Брошура: „Как да реагираме при възникването на пожари и наводнения?“; Дипляна отразяваща проектните дейности и рекламна кампания.

Планирано е приложението на нови подходи, на прилагането на трансграничния подход и главно на подхода BOMR. Всички те ще се използват като инструменти за решаване на



регистрираните проблеми. Новото и оригиналното на проекта се изразява в разработването на интегрирани мерки, които ще повишат въздействието и ще мултиплицират проектните резултати. Обединяването на партньорите ще увеличи техните ресурси и експертния им потенциал. Изградените партньорства ще мултиплицират проектните резултати, ще създадат условия за възникване на допълнителни партньорства и нови възможности за местната икономика и преди всичко за превенция на бедствията и аварийите. Обмяната на опит, знания, ноу-хау и използването на иновативните решения особено в системата за превенция на бедствията и аварийите, ще увеличи принадлежната стойност на резултатите за целевите групи при прилагането на трансграничния подход.



В – Партньори по проекта

Водещ партньор

Organization (in English language):	TRAKYA UNIVERSITY
--	-------------------

Organization (in native language):	Trakya Üniversitesi
---	---------------------

Type of organization:	Educational institutions
------------------------------	--------------------------

Country:	 
-----------------	--

District/NUTS III	Edirne region
--------------------------	---------------



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ДОБРО УПРАВЛЕНИЕ

Town/city:	Edirne
-------------------	--------

Address:	Trakya Üniversitesi Rektörlüğü Balkan Kampüsü Merkez Edirne
-----------------	---

Postal Code:	22100
---------------------	-------

Legal representative (Name):	Prof. Dr. Erhan TABAKOGLU
Legal representative (Position in the organization):	Rector

Telephone:	+90284 225 69 93 / +90507 878 19 33
-------------------	-------------------------------------

Fax:	+90284 225 69 95
-------------	------------------

E-mail:	aslimeral@trakya.edu.tr / gildistachir@trakya.edu.tr
----------------	---

Website:	https://www.trakya.edu.tr/
-----------------	---

Тракийският университет ще изпълнява ролята на научен консултант. Той ще обучава, ще консултира, ще разработва учебни материали. Във всички факултети на Тракийския университет има 42 439 студенти, според данните за 2021-2022 г. 1223 от тях са в Архитектурния факултет, а 680 - в Професионалното училище в Ипсала. Студенти, ученици и преподаватели и от другите факултети ще се възползват пряко от проектните резултати. Обвързването на обучението, консултациите и научните разработки прилагани в практиката, с дигитализацията и опазването на околната среда от бедствия и аварии прави възможна обмяната на знания, опит, практики и ресурси. Областната дирекция по земеделие и гори в Одрин, Община Стамболово и МИГ Стамболово-Кърджали 54 ще се





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ДОБРО УПРАВЛЕНИЕ

включват в основните дейности и всеки ще предава своя опит и знания на останалите. Освен това ще се реализират и съвместни дейности главно в екосистемните услуги, в управлението, в обучителната и в рекламната дейност. Наличните ресурси и експертизи ще подпомогнат процеса, ще засилят отговорността и ще създадат предпоставки за мултиплициране на резултатите от проекта.

PP1

Organization (in English language):	T.R. Ministry of Agriculture and Forestry Edirne Provincial Directorate of Agriculture and Forestry
Organization (in native language):	T.C. Tarım Ve Orman Bakanlığı Edirne İl Tarım Ve Orman Müdürlüğü
Type of organization:	Official institutions
Country:	<div></div>
District/NUTS III	
Town/city:	Edirne
Address:	İstasyon Mahallesi Talatpaşa Caddesi No : 43 EDİRNE
Postal Code:	22100



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ДОБРО УПРАВЛЕНИЕ

Legal representative (Name):	Atila BAYAZIT
Legal representative (Position in the organization):	Prezident

Telephone:	+90284 235 26 89
-------------------	------------------

Fax:	+90284 235 26 97
-------------	------------------

E-mail:	mutlu-2@hotmail.com / mutluikilic@gmail.com
----------------	---

Website:	https://edirne.tarimorman.gov.tr/Menu/33/Tarimsal-Altyapi-Ve-Arazi-Degerlendirme-Sube-Mudurlugu
-----------------	---

T.R. Ministry of Agriculture and Forestry Edirne Provincial Directorate of Agriculture and Forestry е областната дирекция на Министерството на земеделието и горите. Този партньор обхваща 26 507 земеделски производители и има 346 служители ветеринарни лекари, селскостопански инженери, инженери по рибарство, техници и работници. Всички те ще бъдат информирани за проектите дейности, а една част от тях ще бъдат и обучени. Споделените ресурси, опит, практики и експертиза ще подпомогнат процеса на реализация на проектите дейности и ще мултиплицират резултатите. Залесяванията и почистването на водоемите ще са основните дейности на този партньор. Освен това Областната служба ще предава своя опит за превенция от пожарите в горите.

PP2

Organization (in English language):	Municipality of Stambolovo
--	----------------------------



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ДОБРО УПРАВЛЕНИЕ

**Organization
(in native language):**

Община Стамболово

Type of organization:

Municipality, public institution

Country:



District/NUTS III

Haskovo region

Town/city:

Stambolovo

Address:

Stambolovo, Municipal Administration

Postal Code:

6362

**Legal representative
(Name):**

Adnan Yildiz

**Legal representative
(Position in the
organization):**

Mayor

Telephone:

+359 37 207 000



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ДОБРО УПРАВЛЕНИЕ

Fax:

+359 37 207 001

E-mail:

kmet@stambolovo.bg

Website:

<https://www.stambolovo.bg/bg/>

Ролята на община Стамболово е основополагаща за устойчивото развитие на територията и за борбата с бедствията и аварията. Тя ще реализира мерки, които подобряват екологията и лесистостта, запазват биоразнообразието, намаляват опасността от горските пожари и наводнения. Всички тези дейности оказват сериозно влияние не само върху населението, което живее в района на залесяванията и на другите екологични мерки, но се отразява благоприятно и на съседните общини и на трансграничния регион като цяло. Община Стамболово ще ремонтира, ще залесява и ще изгражда устойчиви екологични системи, ще провежда разяснителна работа за превенция от пожари и наводнения. По този начин ще се подобри средата и ще се намалят вредните емисии. От тези дейности пряко ще се възползва не само местното население около залесените терени и обезопасените водоеми, но и населените места на съседните общини. Всеки партньор ще предава своя опит, знания и умения и ще координира своите усилия с останалите като проучва техния опит, практики и споделя наличните ресурси. Всичко това ще създаде обвързаности, общи интереси и отговорности, които ще подпомагат партньорствата за ефективно изпълнение на проектните дейности.

.....
Тематичната компетентност и опит на община Стамболово е доста голяма. През последните 5 години тя е изпълнила 15 проекта в различни области: инфраструктурни, мениджърски, в областта на партньорствата и гражданското общество, екологични, социални и др., като всички проекти са финансирани от Програмата за развитие на селските райони и оперативните програми. Само един проект е финансиран от Финансовия механизъм на ЕИП 2014-2021 г. Опитът ѝ в реализацията на инфраструктурни обекти е от особена важност за успешното изпълнение на проектните цели и на строително-ремонтните дейности. Освен това тя притежава голяма територия покрита с гори и 240 водоема. Тя е натрупала опит в тяхното управление, а това гарантира успех в тази област. Всичките тези умения и опит са релевантни на проектните изисквания и на тематичната насоченост на проекта.

Ролята на община Стамболово е основополагаща за устойчивото развитие на територията. Тя ще реализира мерки, които подобряват екологията и лесистостта, обезопасяват водоемите, запазват биоразнообразието, намаляват опасността от горските пожари, от замърсяването на земята, водата и въздуха и от наводненията. По този начин ще се подобри трансграничната среда. Предаването на знания, умения и ресурси между партньорите ще подпомогне ефективното изпълнение на проектните дейности.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД





ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ДОБРО УПРАВЛЕНИЕ

PP3

Organization (in English language):	LAG Stambolovo-Kardzhali 54
--	-----------------------------

Organization (in native language):	МИГ Стамболово-Кърджали 54
---	----------------------------

Type of organization:	Non-governmental organization
------------------------------	-------------------------------

Country:	<input type="radio"/>  <input type="radio"/> 
-----------------	---

District/NUTS III	Haskovo region
--------------------------	----------------

Town/city:	Stambolovo
-------------------	------------

Address:	Stambolovo, The old building of the Municipal Administration
-----------------	--

Postal Code:	6362
---------------------	------

Legal representative (Name):	Lyatif Rasim
---	--------------



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ДОБРО УПРАВЛЕНИЕ

Legal representative (Position in the organization):	Chairman
---	----------

Telephone:	+359 0888653146
-------------------	-----------------

Fax:	
-------------	--

E-mail:	migstambolovo_kj@abv.bg
----------------	--

Website:	https://www.lagsk.eu
-----------------	---

МИГ Стамболово-Кърджали 54 ще се ангажира основно с информирането, обучението и изграждането на трансгранична мрежа за бързо уведомяване в трансграничния регион. Този партньор ще разработи необходимите документи за създаването на трансграничната мрежа, ще организира обученията, ще разработва и отпечатва различни рекламни и информационни материали за проекта и за екологията, ще публикува в регионалните медии и новинарските сайтове важна информация за устойчивото развитие на трансграничната територия и намаляване опасностите от бедствия и аварии. По този начин ще се разпространява тази толкова важна за местното население информация.

Проектните дейности са базирани на експертизата и на проектния опит на всеки един от партньорите, което ще подпомага усилията на другите партньори, ще заимства от техния опит и ще предава натрупаните знания и практики на останалите. Обмяната на знания, информация и опит е особено важна за успеха на проекта. Притежаваните ресурси също ще бъдат споделяни.

С - Описание на проекта

С.1 Обща цел на проекта

Общата цел на приоритета на програмата е „Интегрирано развитие на трансграничния регион”



Проектът ще насърчава интегрираното трансгранично сътрудничество, което има две основни стратегически цели, а именно: 1. Постигане на устойчив икономически растеж, базиран на повишаване конкурентоспособността на местната икономика, дигитална и зелена трансформация 2. Развитие на по-добър достъп до услуги от общ интерес. Проектът подкрепя широк спектър от действия, това са – иновативни и развойни дейности като; създаване и разпространение на информация, знания и умения; обучения; услуги; изграждане на мрежи; изготвяне на трансгранични политики; изграждане на инфраструктура, която предпазва от пожари и наводнения; опазване на околната среда; защита на биоразнообразието и др.

Основната интервенция е прилагане на „Екосистемни практики и услуги при управлението на природни активи с туристически потенциал“. Прилагането на тази интервенция ще доведе до:

- Намаляване на замърсяването и отрицателните ефекти от изменението на климата и предвидимите природни и екологични бедствия от трансграничен характер.
- Изпълнение на съвместни действия за превенция на пожарите, наводненията и другите бедствия и аварии.
- Осъвременяване на системите за бързо оповестяване при възникване на бедствия и аварии.
- Реализиране на съвместни действия за подобряване управлението и координацията на доброволните обединения сформирани от двете страни на границата.

Реализирането на проектните дейности е съобразено със следните европейски цели:

- Осигуряване на по-екологичен нисковъглероден преход към нетна нулева въглеродна икономика и устойчива Европа чрез насърчаване на чист и справедлив енергиен преход, зелени и сини инвестиции и кръгова икономика;
- Популяризиране на прехода към кръгова и ресурсно ефективна икономика, смекчаване и адаптиране към изменението на климата, превенция, управление и устойчиво местно развитие.

Бедствията оказват значителен ефект върху социалното и икономическото състояние на обществото, поради това намаляването на причинените от тях щети и загуби е жизненоважен компонент на усилията за осигуряване на сигурност и просперитет.

Основната цел на проекта е: Подобряване на трансграничната среда и климата, чрез намаляване на щетите и загубите причинени от бедствията и аварията.

Реализирането на проекта за намаляване на риска от бедствия се фокусира върху следните специфични цели:

- Намаляване уязвимостта на населението и инфраструктурата от въздействието на бедствия и аварии в трансграничния регион;



- Подобряване на координацията и ефикасността между заинтересованите страни при реализиране на дейностите за намаляване на риска от бедствия;
- Използване на публично-частно партньорство за постигане на по-добри резултати в областта на намаляване на риска от бедствия;
- Повишаване използването на иновации и модерни технологии в областта на бързото оповестяване при възникване на бедствия;
- Подобряване споделянето на информация и данни за риска от възникването на бедствия между заинтересованите страни в трансграничния регион.

С.2 Уместност и контекст на проекта

С.2.1 Какви са общите териториални предизвикателства и потенциал(и), които ще бъдат разрешени от проекта?

Трансграничната област е територия с активно развитие на селското стопанство. Интензивното му развитие през последните години доведе до следните неблагоприятни последици: обезлесяване на традиционно горски територии, разграждане и замърсяване на почвите, намаляване на водните запаси, намаляване на биоразнообразието и изменението на климата. Климатичните промени са най-сериозното предизвикателство за живеещите на територията и най-сериозната заплаха за околната среда и социално-икономическото развитие, тъй като по отношение на производителността на селскостопанските производства се регистрират все по-големи колебания поради тяхната висока степен на зависимост от крайните климатични условия. Тези негативни тенденции непряко се отразяват и върху всички останали икономически сектори. Регистрираната негативна тенденция налага: да се търсят възможности за подобряване управлението на устойчивото развитие на територията, да се изграждат партньорства, да се прилагат екосистемни практики и услуги за адаптиране на земеделските практики към изменението на климата, използване на подходящи техники за икономия на вода, подобряване на лесистността и местообитанията, намаляване на заплахите от пожари, наводнения и природни бедствия.

Борбата с ерозията в района на Стамболово е сериозен проблем, чието решение се търси още в началото и в средата на миналия век - залесяването започва през тридесетте години, а баражното строителство през четиридесетте години. Противоерозионните залесявания и построените през последните десетилетия технико-укрепителни съоръжения основно на язовир Студен кладенец ограничават ерозията в известна степен по бреговете на река Арда. Останалите реки на територията на община Стамболово са малки реки (дерета), но причиняват големи стопански вреди, тъй като са пълноводни през пролетта и силно намаляват през лятото, но предприетите епизодични мерки до момента не са достатъчни за превенция от наводненията.



Пресеченият и планинският характер на терена, петрографският състав, представен предимно от седиментни и изветрени метаморфни скали, усилената паша в миналото, както и други комплексно действащи фактори са създали условия за развитие на интензивни ерозионни процеси особено в района на селата Долно Черковище, Рабово и Пчелари. Тези процеси са довели до деградиране на огромни площи и до девастиране на местната горска растителност.

Познаването на икономическата стойност на екосистемните услуги и тяхното ефективно използване е от изключителна важност за вземането на адекватни управленски решения от заинтересованите страни на трансграничната територия. Доброто разбиране на ролята на околната среда и ценния ѝ принос към икономическото и социалното благополучие на хората е определящо за ползването на природните ресурси и за развитие на икономиката и главно на туризма. Организацията на проектните дейности за повишаване стойността на екосистемните услуги не само ще доведе до по-благоразумни резултати, но и ще повлияе на начина на ползване и възстановяване на горите, които са един от основните ресурси на територията на двете трансгранични територии. Ползите за местното население и за гостите на територията са: чист въздух и чисти води, създаване на предпоставки за развитие на екотуризм, създаване на условия за събиране на трюфели от местното население, което ще увеличи техните приходи, а залесяването на проблемните терени ще намали заплахите от ерозия и свлачищни процеси. Според класификацията на CORINE екосистемни услуги са: горите, ливадите и откритите пространства, вътрешните води и влажните зони, земеделските земи и антропогенните площи. Предмет на нашия проект са горите, ливадите и откритите пространства, вътрешните води и влажните зони. Постигането на полезните резултати за околната среда и главно за икономическия потенциал на региона изцяло кореспондира със СЦІ „Постигане на устойчив и приобщаващ икономически растеж въз основа на повишена конкурентоспособност на местната икономика, цифрова и зелена трансформация“, тъй като екосистемните услуги имат икономическа стойност и съдействат за разширяване на зелената трансформация и климатичната неутралност. Създаването на нови практики при управлението на природните активи създава ефект, който касае и двете трансгранични територии. Така се създава по-голям туристически потенциал на региона. Особено при опазването на местообитанията на птиците, чието разнообразие е особено разпространено на територията на община Стамболово и преимуществено в защитените зони и територии. Опитът на българската страна в реализирането на мерки за опазване на биоразнообразието ще се пренесе и на турска територия.

Успех може да има ако се ограничава ерозията в поройните реки, които често нанасят огромни щети на имуществото и загуба на животни, а това е от голямо значение за местното население и земеделските стопанства. Залесяването на влажните зони е ефективен начин за предотвратяване от наводнения. Горите и другите видове растителност имат способността да поглъщат и задържат водата, която по този начин не се влива в реките и намалява риска от наводнения. Освен това, залесяването на речните корита може да създаде нови животински видове и растителни хабитати. Многобройните видове животни и растения се нуждаят от влажните зони и водните потоци, за да съществуват и да се размножават. Речните корита са дом за голям брой видове растения и животни, като: риби, птици, змии, гущери и дребни бозайници. Залесяването на тези зони може да помогне за опазването на природата, а укрепването на бреговете – за намаляване на свлачищните процеси при които се губи ценна почва.



По отношение на ерозията трябва да се обърне внимание и на необработваемите земеделски земи. Обикновено те са заети от тревна и храстова растителност, която ги предпазва от ерозия, но по този начин те са с висока степен на пожарна опасност. Опожаряването им обаче, както и в някои случаи на интензивни валежи, следвани от наводнения могат да са предпоставка за възникване на ерозионни процеси, особено по стръмните склонове. Залесяването на тези земи може да има значителни противоерозионни, екологични и други ефективни функции и ползи.

Съчетанието на техникуукрепителните съоръжения с противоерозионните култури в района на общините Стамболово и Одрин, ще допринесат в някаква степен за ограничаване на ерозионните процеси. Успешното изпълнение на противоерозионната функция на културите, в голяма степен зависи от избора на дървесни видове за залесяване, особено на силно ерозиранни терени, както и от последващите лесовъдски мероприятия в тях. Създаването на култури е за предпочитане да бъдат от различни видове и клонове тополи, които и до момента са използвани по поречието на някои от реките, защото те бележат голям успех в овладяването на ерозионните процеси. Успешното противоерозионно залесяване ще доведе до подобряване на влошените условия на месторастене и на микроклимата в трансграничния район, и да създаде предпоставки за възстановяване на местната растителност. Наличието на подраст от различни видове дъб и други местни широколистни видове в културите, които са създадени на силно ерозиранни терени показва, че в резултат на противоерозионното залесяване и подобрените условия на месторастене, местната растителност успява да преодолее факторите, ограничаващи нейното възстановяване и разпространение, поради нейната устойчивост и адаптивност. Планираната лесовъдска дейност може да постигне по-устойчиви, по-адаптивни, с по-богато биологично разнообразие смесени насаждения чрез подпомагане на местната дървесна растителност.

Освен осигуряване на различни икономически и екологични ползи (производство на дървен материал, натрупване на въглерод, защита на почвите и др.), при правилно стопанисване и управление, горските култури в дългосрочен план могат да допринесат за обогатяване на биологичното разнообразие чрез залесяване и улесняване на естественото възобновяване на горите.

Всеки партньор в проекта на базата на регистрираните проблеми и наличните местни ресурси и експертен капацитет има своите задачи и ангажменти и по този начин ще се обезпечи ефективното изпълнение на проектните дейности в максимална степен.

С.2.2 Как проектът се справя с идентифицираните общи предизвикателства, възможности и потенциал и какво е новото в подхода, който проектът възприема?

Проектът ще приложи нови технически модели, които ще намалят опасностите от пожари, наводнения и други природни бедствия, ще насърчи устойчивото развитие на трансграничната територия, и ще подкрепи създаването на екосистеми, които ще се превърнат в благоприятна среда за бъдещото развитие на устойчиво горско и селско стопанство.



Целите на проекта са да се реализират дейности, които са базирани на регистрираните нужди на местното население, като се прилагат съвместни действия за намаляване на замърсяването и екологичния отпечатък и осигуряване на чист въздух, вода и храна, за смекчаване и адаптиране към изменението на климата и за предотвратяване и смекчаване на последствията от природни и причинени от човека бедствия.

Залесяванията от двете страни на границата ще решат част от изброените проблеми и ще осигурят устойчиво възпроизводство на горските ресурси, което ще създаде трайност на екосистемните услуги. Обединените усилия между публичните власти и НПО ще увеличат местните ресурси и ще помогне да се разшири екосистемната инфраструктура и подкрепата на местната общност. Всичко това ще се отрази благоприятно на качеството на живот на местното население и на развитието на туризма на територията. Така ще бъде изпълнена задължителната комбинация от инвестиции в проекти (залесяване, обезопасени водоеми и модерни системи за бързо уведомяване) и меки мерки (учения, рекламна кампания, обучителни и информационни мероприятия). По този начин ключовите фигури на трансграничната територия ще бъдат подготвени, защото ще получат основни знания и ще се запознаят с добрите европейски практики в тази област. Ще се създаде и мрежа за обмен на информация между доброволните формирования в областта на предоставянето на екосистемните услуги и превенцията от пожари, наводнения и природни бедствия, която ще продължи да действа и след края на проекта, а това ще гарантира устойчивостта на екосистемните услуги.

Добрата организация на всяка една публична власт за адекватна реакция при бедствия и аварии е особено важна не само за тяхното предотвратяване, но и за осигуряването на бързи мерки при тяхното потушаване. По този начин могат да се спасят много животи, както на хора, така и на животни. Добрата организация и включването на заинтересованите страни в тези дейности предпазва и от големи материални щети, което създава сериозни проблеми за местната икономика. Затова е особено важно да се предприемат адекватни мерки за намаляване риска от природни бедствия и пожари и предварителна организация за защита на населението.

Организацията при пожарите е сложен процес, който включва различни етапи, от предотвратяване и прогнозиране, до гасенето на огъня и последиците от него. Важно в случая е да се включват всички заинтересовани страни и да се координират добре техните ресурси и усилия. Това са: регионалните власти, общините, пожарната, полицията, здравните служби, доброволните формирования и гражданите. Ако това се реализира на територията на трансграничния регион ефектите ще се увеличат и мултиплицират, тъй като ще се ангажират представителите на заинтересованите страни от двете страни на границата. Препоръчително е всички те да имат обща подготовка, общи правила и модели за реакция при различни природни бедствия и пожари. Не на последно място провеждането на инициативи, които предпазват територията от подобни събития е особено благоприятна предпоставка за осигуряване на превенция. Ето защо провеждането на екосистемни услуги са особено важни в този случай. Например някои от важните екосистемни услуги са:

- Водоснабдяване. Екосистемните услуги играят важна роля за предотвратяването, гасенето и възстановяването след пожарите. Здравите екосистеми помагат за регулиране на водоснабдяването и защита на водните ресурси, което е от съществено значение при управлението на дейностите свързани с реакциите при бедствия и



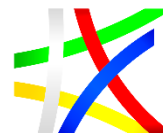
аварии.

- Стабилизиране на почвата и предотвратяване на свлачищните процеси, а това става с удържане на почвата в резултат на създадени здрави екосистеми.
- Предотвратяване на наводненията спасява животи, имущество и инфраструктура, което може да стане посредством редовното почистване на водните корита от отпадъци, наноси, дървен материал, които блокират речните потоци и причинят наводнения. Почистването на речните корита и дерета е сложен и скъп процес, който се извършва посредством специализирани машини, които малко общини и фирми притежават в момента.
- Прииждането на поройните водни течения нанасят значителни материални щети, като прекъсване на шосейни и железопътни връзки, нарушаване на електроснабдяването, разрушаване на мостове, водоснабдителни системи и хидротехнически съоръжения, затлачване на язовири, водоеми и водопречиствателни станции, активизиране на свлачища, загуба на животни и други. Най-опасни са тези, които засягат хората – техният живот и здраве.
- Възможност за предотвратяването на наводненията е засаждане на растителност на бреговете на реките или стабилизиране (укрепване) на бреговете. Растителността има решаваща роля за наличието или отсъствието на ерозия и чрез нея може да се влияе на ерозионните процеси - както за тяхното активизиране, така и за овладяването им.

Известно е, че унищожаването на горите обикновено води до деградиране на земите, което може да бъде овладяно единствено чрез противоерозионни залесявания. Те налагат внимателен подбор на дървесни видове, чиито изисквания да бъдат съобразени с влошената екологична обстановка в опороените земи. Противоерозионното залесяване обхваща опороените терени и частично онези, които допринасят за тяхното влошено състояние.

Проектът планира с помощта на разнообразни инвестиции, които са съпроводени от иновативни меки мерки да се постигне точно това – въвеждане на нови технологии и цифровизация на системите за наблюдение, икономия на природни ресурси, опазване на природата и създаване на предпоставки за подобряване на екологията и биологичното разнообразие в трансграничната област. Изградената трансгранична мрежа ще обедини усилията на основните заинтересовани страни и ще гарантира необходимата устойчивост на процесите и след края на проекта.

За решаването на част от проблемите са необходими по-големи ресурси, изискващи и разработването на прецизирано и обосновано интегрирано управление на опасността от пожари и природни бедствия с цел справяне с последиците от изменението на климата в трансграничните територии. За да се съхранят биологичното разнообразие и функционалността на горите, както и необходимостта от смекчаване на последиците от изменението на климата и приспособяването към него се изисква да се търси обединяване на усилията на заинтересованите страни в максимална степен. Това налага прилагането не само на мерки включващи борбата с пожарите и наводненията, а и начините на земеползване и промените, които то изисква. Това неминуемо води до необходимостта при управлението на бедствията и аварията освен известните държавни и общински структури задължително да се включват и земеделци от региона. Това би разширило обхвата на мерките и би привлякло повече представители на местната общност в тези така важни за устойчивото развитие мерки.



Залесяването ще осигури комфортна природна среда за целия трансграничен регион за следващите 50 години, а изградената трансгранична мрежа ще осигури устойчиво партньорство и превенция от природни бедствия и аварии. Приложеният подход надхвърля съществуващите практики в сектора и разширява обхвата на ангажираните с тези проблеми страни (бизнес и НПО).

Обединяването на усилията не само на широк кръг местни заинтересовани страни, но и осъществената координация в трансграничен аспект, ще осигури по-голям капацитет и привлечени ресурси, тъй като създадените доброволни структури ще бъдат подкрепени и от дейностите по проекта. Това ще доведе до създаването на една по-широка устойчива организация на заинтересованите страни в трансграничната област, която ще има ясни правила за работа, по-големи правомощия, местен капацитет, оборудване и ще разполага с повече ресурси.

Някои от партньорствата имат история, като например община Стамболово и МИГ Стамболово-Кърджали 54, които работят съвместно вече 6 години. Община Стамболово е член на Общото събрание на МИГ. До момента по Стратегията на Водени от общностите местно развитие са финансирани два проекта на общината и седем за земеделските производители и предприемачите.

Между Тракийския университет и Областната дирекция по земеделие и гори има текущ протокол за сътрудничество от 04.02.2020 г. С протокола се цели да се повиши професионалният опит на съответните отдели на факултетите, професионалните училища и студентите в областите на дейност на университета и провинциалната дирекция, за да се улесни достъпът на производителите и бизнеса до иновациите и до съвременните технологични разработки. Присъединяването на българските партньори ще разшири разпространението на научните решения и бързото навлизане на новостите в селското и горското стопанство.

Новите партньорства от двете страни на границата ще ги доразвият и ще създадат предпоставки за обмяна на ресурси, знания и експертиза. Трансграничната мрежа ще ги разшири, задълбочи и продължи.

С.2.2.1 Какъв вид основни дейности ще бъдат извършени за създаване на проектни решения и постигане на желаните резултати?

Името на проектната дейност	Описание на дейностите
1. Управление, координация и комуникация	Дейността: „Управление, координация и комуникация“ осигурява управлението на проектните дейности, постигането на резултатите, изпълнението на индикаторите и на целите на проекта. Тази дейност е основополагаща за ефективното изпълнение на проекта, без нейното реализиране не може да бъде



	<p>постигнат необходимия проектен успех. Тя изисква обезпечаването на текущи преки контакти, на добра комуникация и координация на действията и усилията във всички области и при реализацията на всички дейности. Още повече, че различните трансгранични дейности не само са свързани по между си, но и са интегрирани.</p> <p>Водещият партньор ще назначи ръководител проект, координатор, счетоводител и 1 експерт комуникация, който ще захранва с проектна информация сайта на водещия партньор и ще поддържа социалните мрежи: Facebook и YouTube. Останалите партньори ще назначат по един координатор и един счетоводител. Ръководителят и координаторите ще организират проектните дейности, ще отчитат резултатите в електронната система, ще поддържат постоянни контакти по между си и ще участват в партньорските срещи. Счетоводителите ще следят за правилното изразходване на средствата по бюджета, ще осчетоводяват и ще качват в JeMS финансовите документи по проекта. За своята дейност те ще се отчитат пред преките си ръководители.</p> <p>Всеки партньор ще трябва да си изработи табела и банер за проекта. С табелата ще се означава офиса в който работи екипа, а банера ще се използва във всяко проектно събитие.</p> <p>За да се постигне оптимално изпълнение на проектните дейности е планирано провеждането на четири партньорски срещи на които всеки партньор ще бъде домакин на една партньорска среща. На тези срещи ще присъстват по двама представители на екипа на всеки партньор, ще се отчита постигнатото до момента и ще се обсъждат предстоящите дейности. Взетите решения ще бъдат задължителни за всеки от партньорите.</p> <p>В края на проекта ще се проведе Заключителна конференция в гр.Одрин на тема: „Пожарите, наводненията и опазването на природата“. В нея ще участват 40 човека представители на партньорите. На нея:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ще се изнесе лекция по темата: „Профилактиката на бедствията и аварийите и как да водим успешно борбата с тях“. - Ще се отчетат резултатите от постигнатите от проекта трансгранични резултати. <p>Трансграничната връзка ще се поддържа през цялото време от партньорските контакти, за да могат успешно да се реализират планираните проектни дейности.</p> <p>От тази дейност ще се облагодетелстват основно бенефициентите, горовладелците и заетите в горите, земеделските производители и живеещите в населените места около озеленените райони. Основната отговорност за тази дейност носи водещият партньор по проекта, но такава отговорност има и всеки проектен партньор.</p>
2. Залесяване	и Горите, и по-специално смесените гори, предлагат на обществото



<p>възстановяване на крайречните гори, влажните зони и бреговете на речните корита</p>	<p>голямо разнообразие от екосистемни услуги, включително местообитания за видовете, улавяне на въглерод, суровини, енергия от възобновяеми източници, подобро качество на въздуха, чиста вода, възстановяване на почвените води, контрол на ерозията и защита от суша, наводнения и лавини. Те предоставят съставки за лекарствени продукти, както и места за културни и развлекателни дейности. Заразяването им с мицел може да осигури работа и приходи на една част от местното население, което се изхранва със събиране на трюфели.</p> <p>Установено е, че добре управляваните гори не само задържат въглерода по-добре от неуправляваните гори, но и намаляват емисиите и проблемите, причинени от влошаването на състоянието на горите. Устойчивото управление на горите с търговска цел оказва най-голямо въздействие върху климата и че държавите, които управляват горите си добре, постигат добри резултати водещи до намаляване на климатичните промени.</p> <p>Поради тежката икономическа ситуация в резултат на изменението на климата и други фактори собствениците на гори вече не могат да реинвестират в горите. Ето защо включването на собствениците на гори в превантивните и инвестиционните дейности е особено важно изискване.</p> <p>Ще бъдат залесени 50 дка на турска и 50 дка на българска територия. Залесяването ще бъде с традиционни дървесни видове, тъй като залесяването е съобразено с: климатичните особености на трансграничния регион, локалните почвени характеристики, с естествената растителност и с местното биоразнообразие и нуждите от неговото опазване и възстановяване.</p> <p>Ще се засадят различни дървесни видове и по бреговете на двете дерета в близост до Туристическите комплекси в с. Долно Черковище, които ще укрепят техните брегове и ще намалят ерозията и свлачищната дейност. В Турция също ще се укрепят бреговете на три дерета в района на Ипсала.</p> <p>Ще се изградят и защитни пояси от ветровете и снеговете в полето, които да предотвратяват последиците от бурите и загубата на селскостопанската реколта. Тези пояси ще се изградят на българска и на турска територия. За залесяванията на турска територия ще отговаря Областната дирекция за земеделие и гори, а за българската – община Стамболово.</p> <p>При залесяването е недопустимо да се използват чужди видове, като: кедри, туи, кипариси, американски дъбове, др., или иглолистни видове в райони за широколистни сухолюбиви видове. По този начин се гарантира, че засаждането ще доведе до подобро качество на околната среда и биоразнообразието.</p> <p>Съществените климатични ползи от горите и сектора на горското</p>
---	---



	<p>стопанство, както и необходимостта от екологичните, икономическите и социалните аспекти на горите и управлението на горите изискват те да бъдат балансирано подпомагани, като същевременно се подсилват общите ползи в областта на климата, произтичащи от горите и от веригата за създаване на стойност в областта на горското стопанство, а именно подкрепа за улавяне на CO₂ и съхранение на въглерод в продуктите от дървесина и заместване на материалите.</p> <p>Обединяването на усилията не само на широк кръг местни заинтересовани страни, но и осъществената координация в трансграничен план, ще осигури по-голям капацитет и привлечени ресурси, тъй като създадените местни структури ще бъдат подкрепени и от Програмата. Планираните проекти дейности ще доведат до създаването на една по-широка устойчива организация на заинтересованите страни в трансграничната област, която ще има ясни правила за работа, по-големи правомощия, местен капацитет, оборудване и ще разполага с повече ресурси.</p>
3. Намаляване опасностите от наводнения, чрез подобряване безопасността на водоемите	<p>Наводненията могат да причинят наранявания и загуба на човешки живот, значителни икономически разходи и вреди на околната среда и културното наследство. В България, а и в Европа през последните години все по-често възникват наводнения, които нанасят огромни щети на местната общност. Проектите за екологосъобразна инфраструктура са икономически ефективно средство за намаляване на риска от наводнения. Затова в тази дейност са включени различни мерки за предотвратяване на неблагоприятните последици от наводнения, като почистване на речни участъци и дерета за осигуряване преминаване на висока вълна, както и ремонт на диги и стени за защита от наводненията. С планираните дейности се цели да се подобри проводимостта на речните корита и да се намалят опасностите от остарялата техническа инфраструктура, която крие допълнителни заплахи от наводнения.</p> <p>Планира се извършването на ремонтни дейности на язовирната стена на язовир Токмакли, което ще осигури по-голяма безопасност на водното съоръжение и ефективното му управление. По проекта ще бъдат извършени отразените в техническия проект ремонтно-възстановителни дейности и всички съоръжения ще бъдат приведени в съответствие с повишените изисквания по сигурността и безопасността на водните обекти, както и упражняване на контрол върху състоянието и ползването на имота. Ще се осигурят мерки осигуряващи предотвратяване влошаването, както и опазването и подобряването на състоянието на водните екосистеми, на пряко зависимите от тях сухоземни екосистеми и влажните зони. Тези дейности целят да насърчат устойчивото използване на водите чрез дългосрочно опазване на</p>



	<p>наличните водни ресурси и намаляването на вредните последици от наводненията и засушаванията.</p> <p>Ще се обследват по два водоема от двете страни на границата, за опасностите от наводнения и преливане от техните собственици и институциите, които осъществяват контрол по тяхното фактическо състояние.</p> <p>Ще се извърши и почистване на двете дерета, намиращи се в близост до Туристическите комплекси в с.Долно Черковище и деретата в Ипсала, което ще намали риска и опасностите от наводнения.</p>
<p>4. Създаване на устойчиви екосистеми в трансграничния регион</p>	<p>Създаването на устойчиви екосистеми е процес, който се фокусира върху запазването и подобряването на екологичните ресурси и процеси в трансграничната област, така че да се осигури устойчиво функциониране на екосистемите и особено на благоприятните условия за живот на животните и растенията.</p> <p>Създаването на устойчиви екосистеми по проекта включват следните дейности: 1. Оздравяване на естествените местообитания, като се възстановяват местообитанията в защитените зони и местности, засаждане на дървета в мокрите зони, поставяне на гнездилици, осъществяването на контрол на вредителите и поддържане на екологичния баланс. Защитата на тези уязвими и екологосъобразни области предотвратява деградацията на екосистемите и намалява риска от изчезване на видовете. 2. Изследване замърсеността на почвите - Локалните замърсявания най-общо се свързват с кариерната, индустриалната и земеделската дейност, площадки и съоръжения за отпадъци и други дейности, които продължават да се извършват или са вече прекратени. Такива дейности има на цялата трансгранична територия. Тези дейности представляват риск както за почвата, така и за повърхностните и подземни води в следствие на вторичното им замърсяване. Ето защо тяхното изследване и мониториране, каквото се планира в проекта е особено важно за намаляване на замърсителите в трансграничния регион. За този вид дейности отговарят Областната служба земеделие и гори в Одрин и община Стамболово.</p> <p>3.Филтриране на водата: Множеството естествени местообитания имат способността да филтрират и да очистват водата. Водата е жизнено важен природен ресурс, както за хората, така и за социално икономическото развитие на страната и в същото време е компонент на околната среда и място за обитаване на водните екосистеми, което налага следването на ясна политика в управлението на водите. Водата е наследство, което трябва да бъде опазвано, защитавано и третирано като такова, а не като търговски продукт.</p> <p>Качеството на водите е най-значителния индикатор за</p>



	<p>въздействието на човешката дейност върху естествената водна околна среда. Индустрията, земеделието, населението, транспортът и други продуцират значителни количества различни замърсяващи вещества, голяма част от които постоянно се изпускат в повърхностните води. Част от замърсителите, с произход селското стопанство, се разграждат под въздействието на естествени самопречиствателни процеси до известни граници, но нарастващото натоварване намалява ефективността на тези процеси. Някои вещества изобщо не могат да бъдат разградени от естествените процеси, което налага намесата на човека за тяхното отстраняване или обезвреждане до допустими за околната среда граници. Замърсяването на водите е опасно не само за водните организми и екосистеми, но се отразява и върху човека, който по един или друг начин използва тези води. Оценката на химическите концентрации позволява директната оценка на въздействието върху екосистемите и човешкото здраве.</p> <p>Със залесяванията с поставянето на гнездили в горите ще се оздравят естествените местообитания, а с мониторинга на водните басейни и почвата, ще се подобри качеството на почвите и водоемите в трансграничния регион. Особена заплаха крие интензивното земеделие, което се реализира на трансграничната територия и използваните от земеделските производители пестициди в практиката. Ето защо информационната дейност за тези опасности сред земеделските производители и заетите в горите ще се извършва от Тракийския университет и МИГ Стамболово-Кърджали 54.</p> <p>В гората ще се поставят гнездили в горските местности с цел да се привлекат и подпомогнат редките видове, като синявицата.</p> <p>Взетите екосистемни мерки по проекта ще изиграят важна роля за устойчивото развитие на трансграничната територия поради постигането на следните резултати:</p> <ul style="list-style-type: none">- Ще се подобрят условията в горските екосистеми, които поддържат биоразнообразието;- Ще се подобри качеството на въздуха, тъй като горите абсорбират вредните въглеродни емисии и генерират кислород. Чрез фотосинтезата дърветата поглъщат въглеродния диоксид и освобождават кислорода. Това намалява концентрацията на парниковите газове в атмосферата, подобрява качеството на въздуха, предотвратява здравословните проблеми на местното население и намалява изменението на климата;- Ще се регулира водния цикъл, защото водата се задържа от корените и така се предотвратят наводненията, ще се генерират водни пари и ще се създават предпоставки за валежи, които ще захранват реките и подпочвените
--	---



	<p>резервоари с прясна вода;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ще се намалят замърсяванията на почвите и водите; - Ще се защити почвата, като я държат стабилна и ще се предотврати ерозията. Така ще се запазва плодородността на почвата и ще се предпазва от деградация. - Ще се осигури устойчиво горско стопанство и дърводобивна промишленост, които ще имат и икономически резултат. Освен това дървеният материал е екологично чист енергиен източник. - Гората ще създаде по-добри условия за развитие на екотуризъм и пазарна реализация на горските продукти. От тях ще може да се възползва цялото местно население живеещо в близост до залесените терени. - Залесяванията осигуряват по-добро здраве и чист въздух не само за населението живеещо на тази територия, но те имат и по-широко въздействие, защото въздействат на климата и на околната среда в доста по-широк параметър. <p>Трансграничната връзка ще се осъществява, чрез извършване на еднакви дейности и обмяна на опит. Опитът на поставяне на гнездилици за птиците е по-голям на българските партньори, а при замърсяванията от селскостопанските дейности е опита на турските партньори - Областната дирекция по земеделие и гори - Одрин. Отговорността за тази дейност е разпределена между Областната служба земеделие и гори, Тракийският университет, община Стамболово и МИГ Стамболово-Кърджали 54. Всеки партньор ще отговаря за дейностите, които ще се извършват на неговата територия.</p>
<p>5. Устойчиво управление на местните обществени системи за действие при възникване на бедствия и аварии на трансграничната територия</p>	<p>Трансграничната област може да бъде изложена на следните основни видове опасности: Сеизмична опасност; Опасност от наводнения; Опасност от пожари; Опасност от замърсяване след радиационна авария и трансграничен пренос на радиация; Опасност от неблагоприятни метеорологични явления (обилни снеговалежи, снежни бури и залежаване, горещини) и Опасност от промишлени аварии. За нейната сигурност е важно да се разширят, обучат и активизират изградените доброволни формирования, които до момента са сформирани без да е налице текущата им подготовка и без тяхната адекватна готовност за действие в извънредна ситуация. Тези формирования разчитат основно на институциите, които са отговорни за бедствията и аварията, а останалите заинтересовани страни negliжират своите ангажименти. Тези местни доброволни формирования се сформират формално, защото това се изисква от нормативната уредба. Прецизният им подбор съпроводен с тяхното лично съгласие, организираната подготовка, подобрената сигнализация при възникването на бедствия и аварии, партньорството между структурите от двете страни на границата и приетите</p>



	<p>документи и общи норми на поведение в конкретните случаи са от особена важност. Специално внимание ръководствата на тези формирвания трябва да обърнат на превенцията, която до момента е силно подценена. Всичко това изисква добро познаване на ситуацията на територията, предприемането на превантивни действия и устойчиво управление на доброволните формирвания.</p> <p>Горските насъждения в трансграничната област са разположени в по-голямата си част на хълмистите и пресечените терени, а на турската територия в равнинните местности. До тях водят асфалтирани, черни и тесни пътища. Противопожарното осигуряване е затруднено, липсват естествени и изкуствени водоеми, от които да се черпи вода при гасенето на пожари, което в голяма степен затруднява пожарникарите.</p> <p>Характерно за полските и горските пожари е бързото им разрастване на големи площи със завихряне и прехвърляне на искри на големи разстояния и образуване на нови огнища, което създава реална опасност за живота на екипите, участващи в пожарогасенето. От продуктите на горенето силно се замърсява въздуха и околната среда като цяло.</p> <p>Пожарите в урбанизираната територия на трансграничния регион (обществени, промишлени и битови сгради) се причиняват основно от човешка дейност – палене на открит огън, работещи без контрол отоплителни уреди, непочистени комини, неспазване на технически мерки за безопасност при производствени и ремонтни дейности, неизправни технически съоръжения и по-рядко от природни явления – мълнии.</p> <p>В последните години наводненията са често проявяващи се бедствия в трансграничния регион. Те причиняват огромни щети, тъй като засягат урбанизирани и икономически важни територии, продуктивни земеделски земи и горски масиви и не рядко са свързани с човешки жертви. Наводненията се отличават от другите видове стихийни бедствия по това, че в значителна степен могат да бъдат прогнозирани. Това дава възможност предварително да се определят времето, характера и очакваните размери на наводнението.</p> <p>За трансграничния регион са характерни природните наводнения, предизвикани от падането на обилни дъждове за кратко време или от интензивното топене на снегове. На територията на трансграничната област са възможни локални наводнения и разливи, проявяващи се в районите около коритото на реките Марица, Арда и Тунджа или в ниските участъци в отделните населени места. Наводнение е възможно и от липсваща или лошо изградена и неподдържана канализационна мрежа, неспособна да отведе водата от интензивни дъждовни валежи за кратко време.</p>
--	---



	<p>В трансграничната област има голям брой водоеми и язовири, които са потенциално опасни при липса на текущо поддържане и превенция.</p> <p>За да се намалят опасностите от различни бедствия и аварии е важно да се предприемат следните действия:</p> <ul style="list-style-type: none">• Обновяване състава на доброволното формирование и актуализация на неговите членове след проведено проучване сред заинтересованите страни.• Актуализации на схеми за оповестяване, длъжностни лица, средства за комуникация, техника и други сили и средства необходими за предприемането на адекватни и бързи реакции при бедствия и аварии.• Преглед и актуализация на съществуващите местни планове и програми за защита при бедствия в съответствие с действащата нормативна уредба в сферата на опазване на околната среда и защитата при бедствия. <p>Реализирането на тези дейности ще доведе до постигането на следните резултати: 1. проведено проучване сред заинтересованите страни посредством провеждането на 4 фокус групи и обновяване състава на доброволното формирование; 2. Закупена техника и оборудване, необходими за безопасното изпълнение на задълженията на доброволното формирование по време на действие; 3. Актуализирани схеми за оповестяване и комуникация. 4. Актуализирани планове и програми за защита при бедствия и аварии.</p>
6. Изграждане на съвременни системи за оповестяване при бедствия и аварии	<p>На този етап способите и средствата за оказване на помощ при настъпване на явлението са разработени по-добре от тези за превенция. Много от стихийните бедствия не могат да бъдат предотвратени и затова борбата за намаляване на загубите от тях става важен елемент, не само на държавната, регионалната, но и на местната политика.</p> <p>Изграждането на системи за оповестяване в населени места е ангажимент на държавата, а изграждането на локални автоматизирани системи за оповестяване - на общините и предприятията, съгласно Наредбата за условията и реда за функциониране на националната система за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и населението при бедствия.</p> <p>Чрез системите за ранно оповестяване се постига превенция на тежките последици от природни бедствия и промишлени аварии, както и най-важното – спасяване на човешкия живот. Съвременните оповестителни системи дават възможност за оповестяване както с акустични сигнали, така и с гласови</p>



	<p>съобщения. Те са с резервирано захранване и собствена радиопреносна инфраструктура, вградена в самите сирени. Това им дава възможност да функционират при цялостно спиране на електрозахранването, както и на всички обществени комуникационни мрежи /интернет, GSM, GPRS, LAN и др./. Системите са снабдени с пълна диагностика на всички модули и компоненти.</p> <p>На турска територия вече е изградена иновативна система за ранно откриване на горски пожари, включваща сензори и дронове, която трябва да се проучи и да се приложи и в община Стамболово. Тя е по-евтина и по-надеждна от разпространените в България противопожарни кули. Това е система, която открива и най-малкия облак дим на големи разстояния. След като се засече дима се изпраща от командния пункт дрон, който заснема локацията и показва размера на пожара. Персоналът се намира в контролния център, където приема и обработва получените съобщения.</p> <p>По този начин изграждането на единна система за наблюдение, ранно предупреждение, оповестяване и управление при бедствия и аварии в трансграничния регион е особено важно за намаляване на бедствията и аварийите. Нейната свързаност ще доведе до:</p> <ul style="list-style-type: none">• намаляване развитието на рисковите фактори в преки и непреки заплахи за сигурността на населението и икономиката;• програмирано управление на ресурсите за намаляване на уязвимостта, реагиране и възстановяване;• намаляване на отрицателните последици при бедствия, аварии и други критични ситуации;• установяване на ефективно публично частно партньорство и задължението на всяко лице да окаже подкрепа по най-добрия начин, който способностите му позволяват;• ангажиране на гражданите и гражданските организации/гражданското общество;• ефективно трансгранично сътрудничество;• използване на възможно най-ефективната комбинация от щатни и доброволни формирания;• гарантиране прозрачно управление на програмите за възстановяване. <p>Ще се изгради в Стамболово съвременна електронна система за ранно предупреждение при бедствия и аварии. Турските партньори ще обучават и консултират екипа, който ще се ангажира с тази дейност.</p> <p>Своевременното сигнализиране и осъзнаване на опасността като уязвимост, заплаха или риск изпълнява ролята на причина за преминаване на защитните органи в режим на повишена готовност за запазване на стабилността и сигурността на</p>
--	--



	<p>гражданите. Своевременно правилно разбраната и точно преценената опасност е импулс за задействане на част или на цялата система от мерки, сили и средства за овладяване на съответната кризисна ситуация.</p>
<p>7. Създаване на трансгранична мрежа за бързо уведомяване (ТМБУ)</p>	<p>Българската и турската страна са тясно свързани посредством общата си граница и много често възникналите бедствия и аварии изискват трансгранично сътрудничество и координация на съвместните действия между двете страни за по-ефективното управление на кризите, бедствията и аварията, които засягат повече от една територия. В някои от случаите се изисква да се осигури необходимата подкрепа за бедстващата страна и в случаите на природни бедствия като - земетресения, наводнения, горски пожари, смърчове, технологични и радиоактивни аварии, химически изтичания, замърсяване на водоизточници и др. Изграждането на трансграничната мрежа за бързо уведомяване може да допринесе за по-бърз и координиран отговор за спасяване на човешки животи, на животни, както и намаляването на икономическите щети. Това ще може да се осъществи чрез изграждането на трансгранична мрежа за бързо уведомяване (ТМБУ). Тя ще включва представителите на заинтересованите страни на трансграничната територия. В България тя трябва да се съобразява със Закона за защита при бедствия, а на трансграничната територия трябва да се отчитат следните принципи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. право на защита на всяко лице; 2. предимство на спасяването на човешкия живот пред останалите дейности по защитата; 3. публичност на информацията за рисковете от бедствия и за дейностите на органите на изпълнителната власт по защитата при бедствия; 4. приоритет на превантивните мерки при осигуряване на защитата; 5. отговорност за изпълнението на мерките за защита; 6. поэтапно предоставяне на сили и ресурси за защита. <p>В структурно-организационен аспект местните системи за бързо уведомяване трябва да имат йерархична структура, единна за органите за управление и силите за реагиране на териториално ниво. Наличните подсистеми за оповестяване при бедствия, както на органите за управление и силите за реагиране, така и на населението трябва да достигнат до всяко населено място и чрез използваните подсистеми – до всеки човек. Трансграничната мрежа трябва да има единна структура, която да съответства на партньорските взаимоотношения и съвместни действия. В този случай критериите за изграждането на мрежата са:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Разработване на база данни с описания и анализи на процесите,



	<p>които подлежат на наблюдение. Съхраняваните данни трябва да дават информация за генезиса и причините за възникване на дадена кризисна ситуация, както и своевременно да информират ръководството за всекидневните процеси в интересувания ни район. В случай на възникнал проблем касаещ по-голяма територия следва да се информира трансграничната мрежа;</p> <ul style="list-style-type: none">• Предварително разработване на модели на поведение за различните типове кризисни ситуации, които текущо да се актуализират и допълват;• Изготвяне на специално разработени компютърни програми, които позволяват да се работи с базите данни, както и да улесняват предварителния анализ на данните и бързото им свеждане до партньорите и потребителите в подходящ вид и реален мащаб от време. <p>Изграждането на ТМБУ трябва да отговаря на изискванията на принципите за ефективно функциониране при всякакви условия, а именно:</p> <ul style="list-style-type: none">○ системата да се изгражда и да започне да функционира още от предкризисния период;○ да има местно, регионално управление и трансгранична свързаност;○ да се предоставя предварително и своевременно необходимата информация;○ да се отличава с обективност, устойчивост, функционалност, оперативност, надеждност, многовариантност и защитеност;○ организацията да е целенасочена и добре координирана. <p>Предварителното и своевременно информиране е от значение за даване на достатъчно време на лицата вземащи решения за подготовката и провеждането на мероприятия и действия, адекватни на създалата се обстановка. Добитата информация следва да бъде предоставена своевременно на партньорите и потребителите. В случай, че това не бъде осъществено, тя губи своята актуалност и значение. Постъпилата ненавременна информация рискува да нанесе сериозна вреда на безопасността на региона, тъй като ще доведе до закъснение за взетото решение от компетентните органи и предприемане на адекватни действия. Мрежата за мониторинг и превенция не се заключава само в това да се информират ръководствата само за достоверни събития и процеси, но по-важната им роля е да се осигурява сигурност. Тежестта се поставя главно върху прогнозния характер за дадено събитие, а не да се информира, след като събитието е в процес на извършване или вече се е случило. Основното е да се даде отговор на въпроса „какво и кога“ ще се случи, след което допълнително да се уточни какво ще бъде въздействието от това събитие и каква</p>
--	---



	<p>е вероятността то да се случи.</p> <p>Трансграничната мрежа за бързо уведомяване ще се изгради на база на партньорството между съществуващите и допълнените доброволни формирвания на местно и регионално ниво, които ще се свържат организационно и софтуерно в една обща партньорска трансгранична мрежа.</p>
<p>8. Разработване на рекламни, информационни материали и поддържане на сайтове</p>	<p>За да се популяризира проекта, неговите резултати и целеви теми ще се разработят и отпечатаат следните рекламни и информационни материали:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Наръчник със заглавие „Доброволчеството при извънредни ситуации“ – Разработката ще бъде с обем 32 страници и ще отразява изискванията, възможностите и европейските практики в областта на доброволчеството и реакциите при възникване на извънредни ситуации. Наръчникът ще бъде преведен на турски и английски език и ще бъде отпечатан на всички езици в тираж от 150 броя. - Брошура със заглавие: “Как да реагираме при възникването на пожари и наводнения?”, в която ще се дадат указания как да реагира населението при възникването на бедствия и пожари, което ще намали хаоса при възникването на такива случаи и ще представи успешните модели на поведение на граждани и бизнес. Брошурата ще е от 12 страници и ще има преводи на турски и английски език. Ще е цветна и ще се отпечата в тираж 150 броя на всеки език. - Дипляната за проекта ще е цветна и ще е преведена на 3 езика: български, турски и английски език. Тиражът на български и турски език ще е 500 броя, а тиражът на английски език - 200 броя. - Ще се отпечата и по 10 публикации (по 5 във всяка страна) в регионалните медии или в информационните сайтове свързани с проекта, с неговите резултати и с темите за бедствията и аварията. - Ще се проведе и рекламна кампания, която ще подобри информираността сред местното население от двете страни на границата. Рекламните материали ще бъдат раздадени на заинтересованите страни и по време на обучителните инициативи. - Експертът комуникация ще събира информация за постигнатите резултати от всички партньори и ще ги качва на сайта на Водещата организация. Той ще поддържа социалните мрежи: Facebook и YouTube. <p>По този начин чрез разпространението на рекламните и информационните материали и използването на Интернет и социалните медии ще се достигне до около 100 000 заинтересовани страни от двете страни на границата.</p>



	<p>Трансграничната връзка ще е непрекъсната по време на разработването на рекламните материали и при тяхното разпространение. Отговорност за тази дейност ще носи LAG Stambolovo-Kardzhali 54 и Експерта по комуникация. Всички останали партньори ще участват в рекламната кампания, като разпространяват рекламните материали сред заинтересованите страни и публикуват някои от тях на собствените си интернет страници.</p>
<p>9. Обучение на заинтересованите страни разположени на трансграничната територия</p>	<p>Обучението на заинтересованите страни цели да повиши обществената осведоменост, планиране и обучение в административните структури, учебни заведения и рискови обекти и населението за управление на обществените системи при бедствия и за усвояване на правилата за защита и самозащита при бедствия. По този начин ще се повиши готовността на населението за ефективно реагиране при бедствия на всички нива на управление и ще се изгради устойчива трансгранична мрежа за защитата при бедствия и аварии.</p> <p>Обучението включва провеждането на следните семинари и други обучителни събития:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обучение на органите за управление по въпросите на организацията и координацията на трансграничната мрежа за бързо уведомяване. Двудневен семинар, в който ще участват 20 човека (по 10 от всяка страна) и който ще се проведе в Стамболово. За дейността ще отговаря МИГ Стамболово-Кърджали 54. 2. Разработване и поддържане на аварийни планове на обекти за защита при бедствия а цел създаване на организация за аварийно реагиране и поддържане на аварийна готовност. Двудневен семинар, в който ще участват 20 човека (по 10 от всяка страна) и ще се проведе в Одрин. За дейността ще отговаря Тракийския университет. 3. Провеждане на съвместно учение и тренировка в Тракийския университет с проиграване на опасността от възникнал пожар. 4. Провеждане на информационни срещи в 5 населени места на община Стамболово и в 5 населени места на Област Одрин за разясняване на населението за поведението им при бедствия и аварии. 5. Публикуване на информационните, обучителните и рекламни материали в партньорските сайтове.



С.2.2.2 За кои индикатори ще допринесе вашата проектна идея?

<i>Двойка индикатори</i>	<i>Спецификация</i>
RCO84 – RCO 116 – RCO 104	Проектът генерира едно пилотно действие, разработено съвместно и това е: Внедряване на електронна система за бързо уведомяване в община Стамболово. Новата технология ще се тества от екипа под ръководството на турските партньори. Създаването на трансграничната мрежа за бързо уведомяване ще осигури една възможност за осъществяване на съвместни действия и съвместни решения. Така: ще се повиши цифровизацията и климатичната неутралност; ще се развият и екосистемните практики и услуги при управлението на водните ресурси и горските активи с туристически потенциал. Обединяването на усилията и възможността да се вземат общи решения, произтичащи от сътрудничеството в рамките на проекта ще осигурят онази устойчивост, която е важна за успеха на всяко партньорство.
RCO74	Броят на лицата, обхванати от проекта който е подпомогнат в рамките на стратегиите за интегрирано териториално развитие са следните: 26,507 земеделски производители, които са членове и 346, които са служители на Областната дирекция земеделие и гори в Одрин. От ефекта на залесителните дейности и от разделното събиране на отпадъците ще се възползват пряко 12 000 земеделски производители и заети в горското стопанство. Към тях ще се добавят и 23 000 представители на учащата се младеж и преподаватели. Наблюдаващите птици ще нараснат на - 6 000 човека или общо ще бъдат обхванати – 41 000 човека. Ако се вземе под внимание и броя на информираното население в трансграничната област броя



	им ще достигне до минимум - 100 000 човека.
--	---

С.2.3 Защо е необходимо трансгранично сътрудничество за постигане на целите и резултата на проекта?

Целите на проекта не могат да бъдат постигнати ефективно, ако се действа само на национално, регионално или местно ниво, защото околната среда покрива целия трансграничен регион и нейното замърсяване от едната страна на границата неминуемо ще се отрази и на другата. И обратно, нейното подобряване ще подобри средата от двете страни на границата.

Понякога интервенциите, планирани, координирани и изпълнявани централно от правителството, не са достатъчни за бързото справяне със сложните предизвикателства на граничните територии.

Основната цел на проекта е: Подобряване на трансграничната среда и климата, чрез намаляване на щетите и загубите причинени от бедствията и аварията.

Специфичните цели на проекта са:

- Намаляване уязвимостта на населението и инфраструктурата от въздействието на бедствия и аварии в трансграничния регион;
- Подобряване на координацията и ефикасността между заинтересованите страни при реализиране на дейностите за намаляване на риска от бедствия;
- Използване на публично-частно партньорство за постигане на по-добри резултати в областта на намаляване на риска от бедствия;
- Повишаване използването на иновации и модерни технологии в областта на бързото оповестяване при възникване на бедствия;
- Подобряване споделянето на информация и данни за риска от възникването на бедствия между заинтересованите страни в трансграничния регион.

Изпълнението на проектните дейности ще осигури постигането, както на основната, така и на специфичните цели на проекта, защото те са взаимосвързани. Това са:

- Управлението, координацията и комуникацията, която включва управлението на проекта и координацията между партньорите, както и организирането на партньорски срещи и Заключителна конференция.
- Залесяването и възстановяването на крайречните гори, влажните зони и бреговете на речните корита увеличава горската площ, намалява ерозията и свлачищните процеси и намалява опасността от наводнения.
- Подобряване безопасността на водоемите, чрез почистване и стабилизиране на бреговете и язовирните стени, което ще доведе до намаляване опасностите от наводнения.
- Устойчивото управление на местните обществени системи за действие при



възникване на бедствия и аварии на трансграничната територия ще намали опасностите и ще осигури необходимата превенция.

- Изграждането на съвременни системи за оповестяване при бедствия и аварии ще осигури бързо уведомяване на населението, бързи реакции от страна на заинтересованите страни и съвместни действия между партньорите от двете страни на границата. Тук ще се прилагат иновативни решения и ще се дигитализират процесите.
- Създаване на трансгранична мрежа за бързо уведомяване (ТМБУ).
- Създаване на устойчиви екосистеми в трансграничния регион.
- Разработването на рекламни и информационни материали и поддържането на партньорските сайтове включва: Наръчник „Доброволчеството при извънредни ситуации“; Брошура: “Как да реагираме при възникването на пожари и наводнения?”; Дипляна отразяваща проектните дейности и рекламна кампания.
- Обучението на заинтересованите страни и ключовите фигури ще осигури информираност, обмен на опит и практики и обучение за нововъведенията в областта на превенцията на бедствията и аварията.

Публичните, научните и НПО участниците имат споделен интерес, който води до икономическото и интегрираното териториално развитие. Във всяка проектна дейност има заложена трансгранична връзка и обща полза за бенефициентите от двете страни на границата. Проектът развива дейности, които са важни за селските райони, при които просперитетът зависи от капацитета за мобилизиране на хората и местните ресурси, като в същото време се развиват факторите на местоположението, които правят условията на живот и екологичните условия по-привлекателни за хората и селското стопанство. Предвидените и изпълнявани мерки в проекта, ще повишат не само тяхната ефективност, но и ефективността на пакета от мерки като цяло.

Ще се изпълняват и някои хоризонтални политики на трансграничното сътрудничество, съгласно които всяка поддържана интервенция включва подходящи действия, които допринасят за опазването на околната среда и биоразнообразието и предоставят зелени и цифрови решения. Тук се използва интегрираният подход за подкрепа на многосекторните интервенции, като се дава възможност на различните общности и заинтересовани страни да прилагат местните си умения и силни страни и да имат чувство за собственост върху решенията, които се вземат съвместно.

Партньорствата на публичните институции с научно звено, каквото е Тракийския университет и с НПО-то, ще се отрази благоприятно на развитието на територията, защото ще се осигури пряк достъп до иновации, научни открития, актуална информация и нови подходи, които ще променят по-бързо тяхната мотивация и нагласи за подкрепата на местната общност, за увеличаване на прекия ѝ ангажимент за устойчивото развитие на територията и за опазване на околната среда и биоразнообразието. Обединяването на партньорите ще увеличи техните ресурси и експертния им потенциал. Изградените партньорства ще мултиплицират проектните резултати, ще създадат условия за възникване на допълнителни партньорства и нови възможности за местната икономика и преди всичко за селското и горското стопанство. Обмяната на опит, знания, ноу-хау и използването на иновативните решения ще увеличи принадлежната стойност на постигнатите резултати от целевите групи при прилагането на трансграничния подход.

Обхванатият в проекта трансграничен район е функционално свързана територия, на



която трансграничното сътрудничество е важно и което допринася за балансираното териториално развитие на региона чрез отговор на местните нужди и реализиране на местния потенциал.

С.2.4 Кой ще се възползва от резултатите от вашия проект?

Target group	Specification
Земеделските производители и горските работници и стопани	В Областната дирекция по земеделие и гори са регистрирани 26,507 земеделски производители, а на територията на община Стамболово те са – 894 броя. Заетите в горското стопанство са съответно 358 в областта на Одрин, а в община Стамболово те са 49 броя. От тази целева група в проекта ще участват пряко около 200 човека. От подобряването на въздуха и водата ще се възползват около 12 000 жители намиращи се в близост до залесената територия. След разпространението на рекламните материали и публикациите ще се достигне до 70% от цялата целева група, но ще се добавят и други заинтересовани страни, които са извън идентифицираната целева група.
Университетските преподаватели, студентите и учениците	В Тракийския университет има 42 439 студенти, 680 са в Професионалното училище в Ипсала. Една част от преподавателите, студентите и учениците ще се възползват пряко от проектните резултати свързани пряко със залесяванията. Предполага се, че това ще бъдат общо около 23 000 човека. След разпространението на рекламните материали тази група ще се увеличи.
Наблюдателите на птици	Любителите на птици в района на Стамболово са около 7 000 годишно. Предполага се, че те ще нараснат до 11 000 броя, тъй като освен увеличеният им брой на българска територия ще се включи и местното население на турските села, където ще се поставят гнездилките.



С.2.5 Как проектът допринася за други местни/регионални/национални стратегии?

Реализирането на проектните дейности и постигането на проектните цели ще допринесе за развитието на трансграничните територии. Проектът ще допринесе за постигането на целите и приоритетите на следните стратегически документи и политики на България:

Strategy	Contribution
Националната програма за развитие България 2030	Целенасочените политики и интервенции са групирани в пет взаимосвързани и интегрирани оси на развитие, за чието постигане допринася проекта: Иновативна и интелигентна България; Зелена и устойчива България; Свързана и интегрирана България; Отзивчива и справедлива България и Духовна и жизнена България
Националната концепция за пространствено развитие за периода 2013–2025 г. Актуализация 2019 г.	Националната концепция за пространствено развитие за периода 2013 - 2025 г. дава насоките за устройство, управление и опазване на националната територия и акватория и създава предпоставки за пространствено ориентиране и координиране на секторните политики. Заедно с Националната стратегия за регионално развитие 2012 – 2022 г. тя е основен документ в най-новото българско законодателство за интегрирано планиране и устойчиво пространствено, икономическо и социално развитие, каквито цели си поставя и проекта.
Програма „Околна среда“ за периода 2021— 2027 г.	Действията за подпомагане са насочени към насърчаване на устойчиво управление на водите, преход към кръгова икономика с ефективно използване на ресурсите, предотвратяване на генерирането на битови отпадъци, изграждане на центрове за подготовка за повторна употреба, рециклиране на отпадъци, системи за разделно събиране и рециклиране, инфраструктурни мерки за събиране, обезвреждане и пречистване на отпадъчните води, както и намаляване на замърсяването на въздуха от битово отопление и транспорт.
Интегрирана стратегия за териториално развитие на Южен централен район	В Интегрирана стратегия за териториално развитие на Южен централен район са определени следните приоритети за развитие на региона през периода 2021–2027 г.: СП 1: Засилване на конкурентните позиции на ЮЦР регион чрез инвестиции във факторите на растеж. СП2: Подобряване на социалната и екологичната среда



	<p>на ЮЦР.</p> <p>СП 3: По-балансирано териториално развитие и намаляване на неравенствата в ЮЦР. Проектът засяга и трите стратегически приоритета.</p> <p>Тя се реализира в условията на тясно взаимодействие и партньорство между държавните и местните власти, бизнеса и НПО и други заинтересовани страни, което е особено важно за трансграничните програми.</p>
--	---

Важните за трансграничното развитие стратегически документи и политики на Република Турция са:

ЕДИНАДЕСЕТИ ПЛАН ЗА РАЗВИТИЕ 2019-2023г.	<p>Основната цел е опазване на околната среда и природните ресурси, подобряване на качеството, осигуряване на ефективно, интегрирано и устойчиво управление, прилагане на щадящи околната среда и климата практики във всички области и повишаване на екологичното съзнание и чувствителност на всички сегменти на обществото.</p>
---	--

С2.6 Как проектът надгражда наличните знания?

Избраната област на интервенция е „Екосистемни практики и услуги при управлението на природни активи с туристически потенциал“, тъй като проектът е насочен към устойчиво развитие на трансграничната територия.

Проектът разчита основно на наличните ресурси, на проектния опит и експертизата в областта на селското и горското стопанство, както и в проектния мениджмънт. Всеки партньор има различни ресурси, опит и знания, които могат да се обменят. По този начин знанията и практиките се допълват, разширяват и задълбочават. Прилагането на подхода Водено от общностите местно развитие, новите политики, стратегическите документи на европейско, национално и регионално равнище и установените и развити до момента партньорски взаимоотношения са сериозна основа за задълбочаване на процесите и за капитализация на принадлежната стойност от резултатите на проекта. Проектната идея е насочена към инвестиции в различна инфраструктура, опазване на околната среда и биоразнообразието, намаляване опасностите от пожари, почистването на речните корита, залесяванията на различни територии, обученията, разпространение на информацията и рекламните материали сред заинтересованите страни. Всичко това ще създаде подкрепящи условия за развитието на екотуризма на територията. Освен това ще се променят обществените нагласи и ще се създадат предпоставки за активна подкрепа на екосистемните услуги и намаляване промените на климата.

Партньорството между двата турски партньора съществува повече от 5 години. С такава продължителност е и партньорството и между българските партньори. Многогодишният опит показва добри резултати от реализираните съвместни дейности и инициативи. Чрез



разширяването на тези партньорства от двете страни на границата се предполага, че принадлежната стойност ще бъде увеличена, а резултатите ще се мултиплицират. Освен това ще се създадат предпоставки за създаване на нови партньорства между заинтересованите страни от двете страни на границата след проведените обучения и съвместни работни срещи. Всичко това ще доведе до сериозна промяна в околната среда и в качеството на екосистемните услуги в трансграничния регион.

Проектът ще насърчи устойчивото и интегрирано развитие на някои видове територии, селски райони и местни инициативи, като се стигне по-близо до хората и се обвържат в партньорство различните публично-частни структури. Резултатите от проекта ще доведат до приобщаващо социално, икономическо и екологично местно развитие, природно наследство, устойчив туризъм и сигурност в селските райони. Ще се насърчи „разумното използване на оскъдните ресурси“, чрез многосекторни интервенции и ще се осъществи многостепенно управление. Проектът ще изгради ТГС култура и положително отношение към споделеното управление на териториалните активи, съвместно разработените решения за максимално използване на екосистемните услуги за устойчиво развитие на трансграничната територия. Всичко това ще доведе до подобро качество на водата и намаляване количеството на нейното използване при напояванията, до подобрена лесистост в целия трансграничен район. Към всичко това като добавим и партньорствата между публичните, научните и частните структури ще можем да заявим, че проекта изцяло осигурява интегрираност на местните инвестиции и меките мерки.

С.3 Партньорство по проекта

Засилването на сътрудничеството между властите, гражданското общество, бизнес организациите, университетите и изследователските институции по приоритетните теми на трансграничното сътрудничество е от съществено значение за поддържането и изграждането на допълнителен капацитет на партньорите. Изхождайки от това разбиране ние установихме партньорски взаимоотношения между: Областната дирекция земеделие и гори в Одрин, Тракийския университет в Одрин, община Стамболово и МИГ Стамболово-Кърджали 54. Тези партньорски взаимоотношения осигуряват тясно сътрудничество при проучването на проблемите на трансграничната територия, при подготовката на проектното предложение, при вземането на съвместни решения, при разпределението на отговорностите и при използването на нови подходи, какъвто е подхода Лидер/Водено от общностите местно развитие. Освен това проекта предвижда изграждането на партньорска трансгранична мрежа за бързо уведомяване, която да продължи сътрудничеството и след края на проекта на базата на разработените общи действия и модели на поведение. Тракийският университет ще проектира строителните работи, ще консултира новата система за бързо оповестяване, ще залесява, ще съдейства за изграждане на трансграничната мрежа, ще обучава, ще организира заключителната конференция и ще осигурява текущо връзката между партньорите. Областната дирекция по земеделие и гори ще залесява, ще организира обучителните дейности, ще почиства



деретата от наслагвания, ще организира рекламна кампания сред своите членове, ще подобрява биоразнообразието и ще предава своя опит и знания на работещите в гората на община Стамболово. Община Стамболово ще изгражда минерализовани ивици, ще залесява, ще подобрява биоразнообразието, ще почиства коритата на деретата, ще ремонтира язовирната стена и ще поставя гнезда и гнездилици в защитените зони. МИГ Стамболово-Кърджали 54 ще осигурява прилагането на ВОМР на територията, ще изгражда трансграничната мрежа, ще организира обучението и обмена на работни групи, ще изработва рекламните материали и ще организира рекламната кампания.

Партньорството между различните ключови фигури в трансграничния регион ще намали опасностите от бедствия и аварии, ще стимулира развитието на горскостопанското развитие и биоразнообразието, ще подобри околната среда. Съвместният проект ще подобри екологичната инфраструктура, ще насърчи прилагането на иновации в горското стопанство и ще разшири сътрудничеството между заинтересованите страни от двете страни на границата. Резултатите от проекта ще доведат до опазване на околната среда, биоразнообразието и устойчивото използване на природните ресурси. Полагането на съвместни усилия за опазване на екосистемите, борбата срещу замърсяването и разхищението на водните ресурси, подобряване качеството на въздуха и развитието на устойчиво земеделие и чиста среда в населените места, са резултат на планираните проектни дейности и изградените партньорски взаимоотношения.

Устойчивостта на взетите решения по отношение на трансграничното сътрудничество е пряко свързана с многостепенното управление като принцип и двигател на иновациите и добрите практики. Това изисква провеждането на редовни форуми на заинтересованите страни по важни теми на екологията, бедствията и аварииите, дигитализацията и опазването на околната среда, които са планирани като проектни дейности. Това включва разработването на формати, които разглеждат и концептуализират теми чрез активна комуникация, обмен на опит и практически съюзи. Различният капацитет на отделните партньори, различната експертиза, опит, знания и практики, които всеки един от тях притежава ще бъдат една добра основа за техния обмен и популяризирането им сред широката местна общност.

Партньорите ще си сътрудничат не само при изпълнението на проекта, но и в по-широка перспектива, преминавайки между сектори и извън административните граници и установяване на взаимно поддържани трансгранични мрежи и взаимозависимости за намаляване опасностите от стихийни бедствия и аварии, за премахване на социално-икономическите различия и постигане на максимума при обединяването на териториалните ресурси, базирани на общите черти на партньорствата.

1. Водещ партньор – Подпис:
2. Проектен партньор 1 - Подпис:
3. Проектен партньор 2 - Подпис:



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ДОБРО УПРАВЛЕНИЕ

4. Проектен партньор 3 - Подпис:

Project ID
(automatically generated by JeMS)
Project name
Project acronym

Въвеждане на устойчиви екосистеми
и услуги, осигуряващи повишаване от
Ecosystems

Indicative project budget (budget forecast) - overview per partner / per cost category (EUR), VAT included

Partner No and name <small>(if the concept note has more than 10 project partners, contact the Operational Unit and they will provide you with a budget template adjusted to the exact number of partners)</small>	Country	Budget cost categories		BC1		BC2		BC3		BC4		BC5		BC6		BC7		TOTAL BUDGET
		Staff costs (staff costs for project management – up to 10% of the eligible costs under BC 4, BC 5 and BC 6 of the entire project budget of the respective project partner or staff costs including project implementation – up to 20%)	% of the eligible costs under BC 4, BC 5 and BC 6 of the entire project budget of the respective project partner	Office and administration (up to 15 % of staff costs)	% of staff costs	Travel and accommodation (up to 5 % of the staff costs)	% of the staff costs	External expertise and services	Investment component should be no less than 60% of the total budget				Lump sums (full project preparation cost, eligible at the submission of full project proposals - up to 12 000 per application)					
									Equipment	Infrastructure and works	(accumulated value of infrastructure and works and equipment should be at least 60%)							
LP	Türkiye	5050.00	9.35%	750.00	14.85%	120.00	2.38%	34000.00	10000.00	10000.00	0.00	59920						
PP1	Türkiye	39500.00	9.99%	5900.00	14.94%	320.00	0.81%	10500.00	130700.00	254000.00	0.00	440920						
PP2	Bulgaria	37788.00	9.97%	5878.20	15.56%	320.00	0.85%	9180.00	24000.00	345700.00	0.00	522856.2						
PP3	Bulgaria	5720.00	10.00%	858.00	15.00%	280.00	4.90%	57050.00	150.00	0.00	0.00	64058						
PP4			0.00%		0.00%		0.00%					0						
PP5			0.00%		0.00%		0.00%					0						
PP6			0.00%		0.00%		0.00%					0						
PP7			0.00%		0.00%		0.00%					0						
PP8			0.00%		0.00%		0.00%					0						
PP9			0.00%		0.00%		0.00%					0						
PP10			0.00%		0.00%		0.00%					0						
Total		88058		13386.2		1040		110730	154850	609700	0.00	987764.2						
% of Total budget			8.91%		1.36%		0.11%	11.21%	16.65%	79.41%	0.00%	100%						

1. Lead partner

